

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну 2021 г.**

Лесничество Бокситогорское Участковое лесничество Кургальское

№ квартала 34 № выдела 24 (2,3 га)

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «Арт-лес», № 2-2008-12-249-3 от 16.12.2008г.,
лесная декларация №1-2017 от 24.10.2017 г.

(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка 2,3 га

План участка, масштаб 1:10 000

1. Категория лесокультурной площади: (сплошная вырубка 2018 г. состояние очистки проведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, кол-во пней (валунов) на 1 га до 600 шт., гарь, редины, пустырь, прогалины и т.д. оставление деревьев, подлежащих рубке Осина 11 шт.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности слабовсхолмленные или почти ровные
3. Хорошо дренированные равнины, модергумусные подзолистые супесчаные и суглинистые.
4. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, косяника
5. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КСВ2 (вейниковые)
6. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение; средняя высота, м не имеется
7. Зараженность почвы вредителями, вид при предварительном осмотре участка присутствие признаков заселения на лесокультурной площади вредных организмов не обнаружено
8. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не проектируется
9. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется
10. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия не проектируется
11. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия частичная обработка почвы (бороздами), механизированным способом (ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70), глубиной до 0,2 м.
12. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной до 0,7 м, через 4,5м-5,5м непрямолинейные с плавным искривлением
13. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцами под меч Колесова (ручная) в берму, в дно, в пласт борозды в шахматном порядке или в ряд (в зависимости от почвы и рельефа площади)
14. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. не менее 3,0
15. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 4,5-5,5 м., в рядах 0,4-1,0 м
16. Схема смешения пород Е*Е*Е*Е*Е*
17. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га не менее 3000 шт. тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам не менее 6 900 шт
18. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район сеянцы ели с ОКС, возраст 3 года, D-y корневой шейки не менее 2х мм, Н- не менее 12 см
19. Способ подготовки семян к посеву не проектируется
20. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой в рядах культур по необходимости, кратность - однократно; уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур по необходимости, кратность - однократно; дополнение л/к - по необходимости.
21. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение или предупреждение появления древесной растительности в рядах культур по необходимости, кратность-однократно.
22. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос прерывистая опашка по периметру, шириной до 1,4 м.
23. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь не ранее 2029 г.
24. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными возраст не менее 9 лет, кол-во деревьев главных лесных пород не менее 2,0 т.шт./га, средняя высота не менее 0,7 м

Составил (арендатор): ген. директор Захаров Е.Э. « 19 » 08.2020
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил (Уч. лесничий): Павлов А.Н. « 31 » 08.2020
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

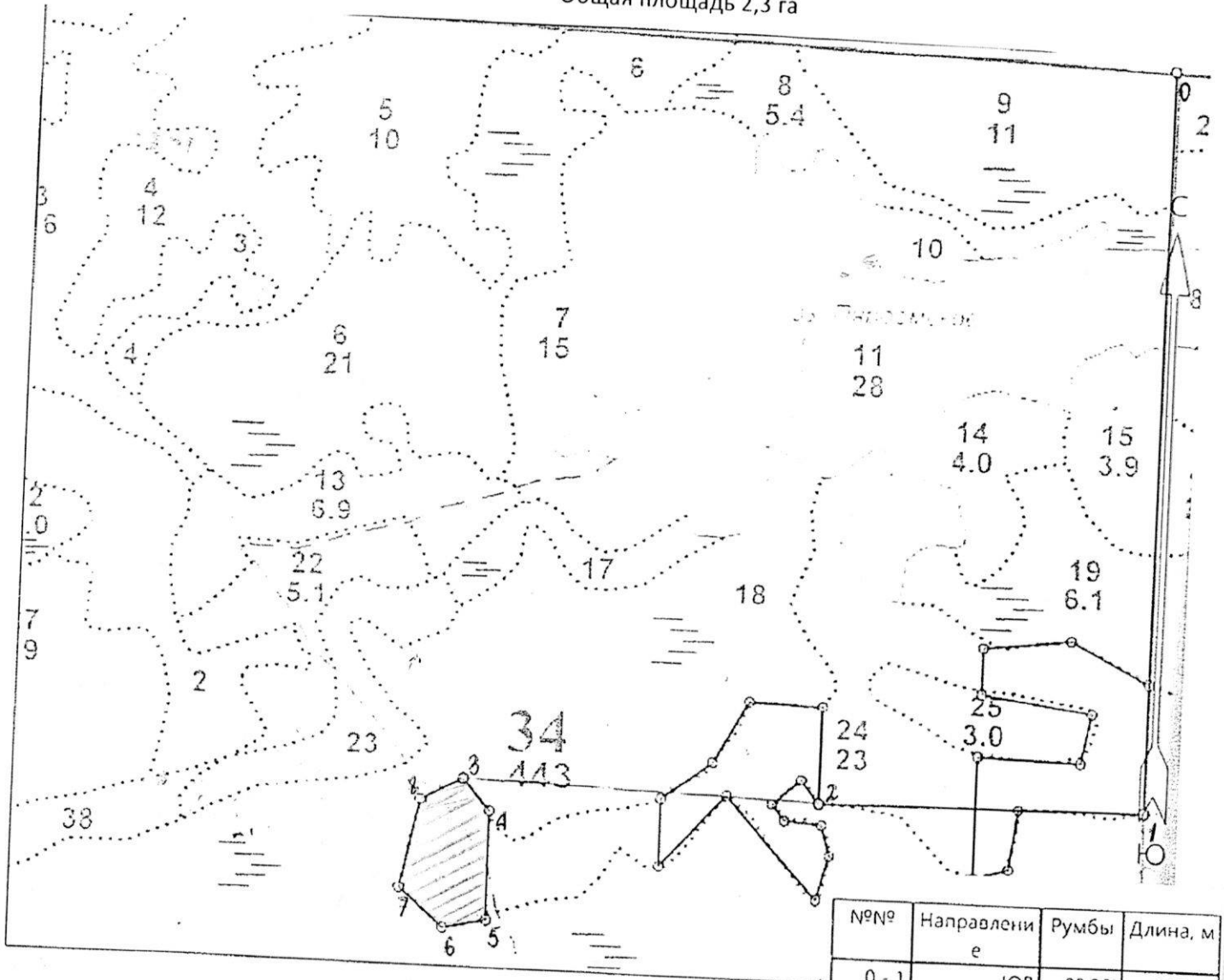
Проверил (инженер по л/в): Сидорова М.С. « 09 » 08.2020
 (должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний _____
 Главный лесничий: Рыжова С.В. « 08 » 09.2020.
 (Ф.И.О.) (подпись)

Схема

участка, проектируемого под посадку лесных культур весной 2021 года.
 арендатор ООО «Арт-лес» договор аренды № 2-2008-12-249-3 от 16.12.2008г
 Кургальское участковое лесничество, квартал 34, выдел 24, площадь 2,3 га

Общая площадь 2,3 га



№№	Направление	Румбы	Длина, м
0 - 1	ЮВ	8° 00'	1151.0
1 - 2	ЮЗ	81° 00'	500.0
2 - 3	ЮЗ	83° 30'	548.0
3 - 4	ЮВ	48° 00'	65.0
4 - 5	ЮВ	8° 00'	166.0
5 - 6	ЮЗ	70° 00'	68.0
6 - 7	СЗ	57° 30'	90.0
7 - 8	СВ	4° 00'	139.0
8 - 3	СВ	53° 00'	73.0

Лесничий Кургальского участкового лесничества

Павлов А.Н.

Представитель арендатора

Захаров Е.Э.